

Bescherming tegen ransomware met Citrix en Chrome OS

Bescherm uw digitale workspace met meerlaagse security

Meer cyberaanvallen

In de afgelopen jaren is ransomware uitgegroeid tot een van de grootste securityproblemen: het aantal aanvallen is met maar liefst 150 procent¹ toegenomen en volgens één securitybedrijf ligt het aantal succesvolle ransomware-aanvallen op meer dan 65.000². Hoe geavanceerder en duurder de aanval, hoe groter het gevaar voor de continuïteit en activiteiten van de hele organisatie.

Gelukkig kunnen organisaties het risico aanzienlijk verkleinen met Citrix Desktop-as-a-Service (DaaS), Citrix Secure Internet Access (SIA) en Google Chrome OS. Dit ziet er zo uit.

Inherent veilig, vanuit een sterk partnership

Citrix DaaS en Chrome OS bieden meerlaagse bescherming die organisaties helpt bij het omgaan met bedreigingen en die ransomware en malware bestrijdt. Met deze gezamenlijke oplossingen beschikken medewerkers op hun Chrome OS-devices over veilige toegang tot alle content. Systeembeheerders beschikken op hun beurt over ingebouwde Citrix DaaS securitypolicy's waarmee ze onbevoegde gebruikers, applicaties en activiteiten heel fijnmazig kunnen blokkeren. Deze ingebouwde securityfunctionaliteit vereist slechts een minimum aan configuratie, waardoor aanvallen in de hele organisatie snel, eenvoudig en zeer effectief kunnen worden aangepakt.

Bescherming voor Windows-desktops en -apps

In de eerste zes maanden van 2021 is het aantal aanvallen met ransomware met 93% gestegen.³ Bijna al deze aanvallen zijn te wijten aan kwetsbaarheden in endpoints. Met Citrix DaaS kunnen organisaties de risico's van lokale devices elimineren zonder de gebruikerservaring te verminderen. Gebruikers melden zich heel eenvoudig bij Citrix DaaS aan op een device met daarop Chrome OS en ze kunnen hun apps en data op deze manier volstrekt veilig benaderen in Google Cloud. Citrix DaaS biedt de IT-afdeling end-to-end inzicht in en controle over achterliggende systemen, inclusief beheer van applicaties, desktops en data, zodat de infrastructuur veilig blijft.

Vertrouwde applicaties

Chrome OS zorgt ervoor dat de IT-afdeling betrouwbare, in de cloud gehoste apps, web-en SaaS-apps, Android-apps en meer op een veilige manier kan aanbieden aan gebruikers. Chrome OS wordt op de achtergrond regelmatig van updates en security-patches voorzien. Dankzij alle nieuwe securityinformatie die zo binnenkomt, blijven digitale workspaces optimaal beschermd. Chrome OS biedt IT-afdelingen bovendien essentiële voorzieningen – beschikbaar gemaakt via Citrix DaaS en Citrix Endpoint Management – om devices tegen aanvallen te beschermen.

Eenvoudige security voor SaaS-, web- en netwerkverbindingen

Citrix SIA biedt in de cloud aangeboden securityservices voor internettoegang, boven op de securityfunctionaliteit van Chrome OS. Citrix SIA wordt tussen de Chrome OS-devices en het netwerk in geplaatst, en beschikt over ingebouwde functionaliteit voor het beheer van wat gebruikers op afstand kunnen doen, voor IP-adressen, voor de toegang tot accounts en meer. In plaats van activiteiten gewoon in of uit te schakelen, biedt Citrix SIA systeembeheerders fijnmazige, context-afhankelijke controle over specifiek gebruikersgedrag, zoals toegang tot persoonlijke e-mail en gebruik van sociale media, maar ook het gebruik van apps in specifieke netwerken. Native integratie met Chrome OS betekent dat het installeren van Citrix SIA op een Chrome OS-device een kwestie is van enkele klikken.

Waarom Citrix en Chrome OS geschikt zijn voor u

Een complete technologische oplossing om u te beschermen tegen securityrisico's:



Citrix Secure Internet Access

In de cloud aangeboden securityservices voor internet-en SaaS-toegang, boven op de functionaliteit van Chrome OS.



Citrix DaaS

Gevirtualiseerde Windows-applicaties en -desktops die centraal worden beheerd en veilig worden aangeboden vanuit de cloud.



Citrix Workspace app voor Chrome OS

Eenvoudige en veilige toegang – via één klik – tot apps, desktops en bestanden vanaf elk Chrome OS-device.



Chrome OS

Een modern cloud-first besturingssysteem dat devices veilig houdt.

Bronnen:
¹ Harvard Business Review: [Ransomware Attacks Are Spiking](#), mei 2021
² Recorded Future, juli 2021
³ Checkpoint Software: [Cyber Attack Mid Year Report](#), 2021

Meer weten over het updaten van uw technologie om uw digitale workspace te beschermen tegen elke bedreiging? U leest het op citrix.nl/google.